Index of Claims

Appli	cation	/Control	No.

10/553,059

Examiner

Alyson M. Merlino

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATYKO ET AL.

Art Unit

3676

<b>√</b>	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

					-	_	J			<u> </u>
		<del></del>				<del></del>			_	
Cla	<u>mig</u>	<u> </u>			[	<u>Date</u>	<u>e</u>		<u> </u>	
Final	Original	4/5/07				:				
)	1	1		·						
		V								П
	3	V								
	4	1								
	5	1								
	6	1								
	7	V			<u> </u>			ļ		
	8	1		_			_			
	9 5	7	_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	
	10 11	1				_				
	12	1				-	<del>                                     </del>	_	-	
	13			<b>-</b>						H
	14									
	15									
	16									
	17		<u> </u>		ļ		<u> </u>			
-	18		<u> </u>							
	19		_	-			ļ <u>.</u>	ļ	<u> </u>	
	20 21			$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>			
	22								_	
_	23									
	24									
	25									
	26						<u> </u>			
	27					_	_			
	28				<del> </del>	<u> </u>	-	_	_	
	29 30		-	_	<del>                                     </del>	<u> </u>	ļ		_	
	31			_						
	32									
	33							<u> </u>		
	34									
	35									
	36									
	37									
	38	•								
	39 40		-							H
	41									
	42									$\vdash$
	43									
	44									
	45									
	46									
	47									
	48									$\square$
	49 50									
. I	JU				1 1		ı 1	1 1		

Claim         Date           Egg         50           51         52           53         54           55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         100	Cla		l				7-4				
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	Ula Ula	1011	<del> </del>			1	Jau	<del>-</del>			
52       53         54       55         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	Final	Original				; ;					
52       53         54       55         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99		51					_				
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99											
54       55         56       57         58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99			<del></del>			<u> </u>					
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99											
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99											
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99									· · - ·		<b></b>
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         92       93         94       95         96       97         98       99											
60 61 62 63 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 72 73 74 75 76 77 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58									
61 62 63 63 64 65 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99											
62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99											
63											
64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99											
65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99											
66											
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 99 99 99											
69       0									<u> </u>		
70 71 72 73 74 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97											<u> </u>
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97									<u> </u>		
72				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			$ldsymbol{ld}}}}}}$	
73											
74       75         76       77         78       79         80       81         82       83         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>			<u> </u>					<u> </u>		
76       77         78       79         80       81         82       83         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99									<u> </u>		
77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99								ļ		<u> </u>	
78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99									<u> </u>	<b> </b>	
79       0				<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>		
80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99				ļ		<u> </u>				<u> </u>	
81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	-										<del> </del>
82                             83                         84                         85                       86                       87                       88                         89                         90                         91                         92                         93                         94                         95                         96                         97                         98                         99										-	
83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	-								<del> </del>	$\vdash$	-
84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99										<u> </u>	
85       86         87       88         89       90         91       91         92       93         93       94         95       96         97       98         99       99		_			<u> </u>						
86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99									_		<del> </del>
87	-										<del> </del>
88       89         90       90         91       91         92       93         94       95         96       97         98       99	-				-						
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99								-			
90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99											
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99											<u> </u>
92	-										
93   94   95   96   97   98   99   99		92			_						
94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		93									
95 96 97 98 99											
96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		95					-				
97 98 99		96									
98 99		97									
99		98									
100		99									
		100									

Teu Jos	
101 102 103 104 105	
102	
103	
104	
105	
	1-1
107	
108	$\perp \! \! \perp \! \! \perp$
109	
110	+
112	+
113	+
114	
115	
116	
117	1
118	
119	+
121	+
122	+-
123	+
124	
125	
126	
127	+
128	
130	+
131	+-
132	
133	$\vdash$
134	
135	$\downarrow \downarrow$
136	
137	+
139	+
140	+
141	1
142	
143	
144	$\prod$
145	4-4
146	+
147	+{
149	+
150	